

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	สถานีหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงเทพสถิตหน่วยบริการตำรวจทางหลวง		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้าง หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งประกอบ - สทล.6 กก.6 บก.ทล.ชัยภูมิ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	วาระ	หน่วยบริการตำรวจทางหลวงเทพสถิต อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	(ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งประกอบ - สทล.6 กก.6 บก.ทล.ชัยภูมิ หน่วยบริการตำรวจ แขวงทางหลวงชัยภูมิ / กรมทางหลวง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	28 ตุลาคม 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					712,070.60	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					1,119,438.05	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					73,108.43	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,949,666.16 บาท ต่อ 1 หน่วย

นิทัศน์ จรัสพันธุ์

28 ตุลาคม 2564 19:33:46

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานโครงสร้างวิศวกรรม	1.000	แห่ง	518,944.88	518,944.88	193,125.72	193,125.72	712,070.60	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	518,944.88	518,944.88	193,125.72	193,125.72	712,070.60	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	- งานสถาปัตยกรรม	1.000	แห่ง	879,657.05	879,657.05	239,781.00	239,781.00	1,119,438.05	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	879,657.05	879,657.05	239,781.00	239,781.00	1,119,438.05	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	- งานระบบสุขาภิบาล	1.000	แห่ง	70,626.53	70,626.53	2,481.90	2,481.90	73,108.43	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	70,626.53	70,626.53	2,481.90	2,481.90	73,108.43	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานระบบไฟฟ้า	1.000	แห่ง	31,767.33	31,767.33	13,281.75	13,281.75	45,049.08	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	31,767.33	31,767.33	13,281.75	13,281.75	45,049.08	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,949,666.16	



**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อมี
งานก่อสร้างอาคาร**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้าง หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งประกอบ - สทล.6 กก.6 บก.ทล.ชัยภูมิ		
	หน่วยบริการตำรวจทางหลวงเทพสถิต ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / อาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้าง หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง		
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	เขตเทศบาลเมือง	อำเภอ	ชัยภูมิ
	(ดูยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งประกอบ - สทล.6 กก.6 บก.ทล.ชัยภูมิ	หน่วยบริการตำรวจทางหลวง	แบบเลขที่ 0
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงชัยภูมิ / กรมทางหลวง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	28 ตุลาคม 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ครุภัณฑ์สำนักงานและอุปกรณ์บริการประชาชน	1.000	แห่ง	341,072.00	
2	เสาวิทยุขนาด 12 นิ้ว สูง 45 เมตร	1.000	แห่ง	301,821.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			642,893.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ครุภัณฑ์สำนักงานและอุปกรณ์บริการประชาชน		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้าง หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งประกอบ - สทล.6 กก.6 บก.ทล.ชัยภูมิ หน่วยบริการตำรวจทางหลวงเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / อาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้าง หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง		
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	(ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งประกอบ - สทล.6 กก.6 บก.ทล.ชัยภูมิ หน่วยบริการตำรวจ ชะตอแปก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ		แบบเลขที่ 0
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงชัยภูมิ / กรมทางหลวง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	28 ตุลาคม 2564

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ครุภัณฑ์สำนักงานและอุปกรณ์บริการประชาชน

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ครุภัณฑ์สำนักงานและอุปกรณ์บริการประชาชน	341,072.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	341,072.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	341,072.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	เสาวิทยุขนาด 12 นิ้ว สูง 45 เมตร		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้าง หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งประกอบ - สทล.6 กก.6 บก.ทล.ชัยภูมิ หน่วยบริการตำรวจทางหลวงเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / อาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้าง หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง		
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	(ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งประกอบ - สทล.6 กก.6 บก.ทล.ชัยภูมิ หน่วยบริการตำรวจ ชะดะแบ็ก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ		แบบเลขที่ 0
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงชัยภูมิ / กรมทางหลวง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	28 ตุลาคม 2564

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เสาวิทยุขนาด 12 นิ้ว สูง 45 เมตร

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	เสาวิทยุขนาด 12 นิ้ว สูง 45 เมตร	301,821.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	301,821.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	301,821.00	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	สถานีหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงเทพสถิตหน่วยบริการตำรวจทางหลวง		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้าง หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งประกอบ - สทล.6 กก.6 บก.ทล.ชัยภูมิ		
สถานที่ก่อสร้าง	หน่วยบริการตำรวจทางหลวงเทพสถิต ตำบล วะตะแบก อำเภอ เทพสถิต จังหวัด ชัยภูมิ (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งประกอบ - สทล.6 กก.6 บก.ทล.ชัยภูมิ หน่วยบริการตำรวจ		
แบบเลขที่	0		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงชัยภูมิ / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	28 ตุลาคม 2564	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สถานีหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงเทพสถิต หน่วยบริการตำรวจทางหลวง	1,949,666.16	1.2998	2,534,176.07	
รวมค่าก่อสร้าง				2,534,176.07	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 385.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 6,582.27 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,534,176.07 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	สถานีหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงเทพสถิตหน่วยบริการตำรวจทางหลวง		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้าง หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งประกอบ - สทล.6 กก.6 บก.ทล.ชัยภูมิ		
สถานที่ก่อสร้าง	หน่วยบริการตำรวจทางหลวงเทพสถิต ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/อาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้าง หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ตำบล วัตะตะแบก อำเภอ เทพสถิต จังหวัด ชัยภูมิ		
แบบเลขที่	(ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งประกอบ - สทล.6 กก.6 บก.ทล.ชัยภูมิ หน่วยบริการตำรวจ 0		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงชัยภูมิ / กรมทางหลวง		
แบบ	ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน 4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	28 ตุลาคม 2564	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	15 %			
	เงินประกันผลงานหัก	10 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	5 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
			รวมค่าก่อสร้าง	2,534,176.07	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 385.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 6,582.27 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,534,176.07 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้าง หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งประกอบ - สทล.6 กก.6 บก.ทล.ชัยภูมิ		
สถานที่ก่อสร้าง	หน่วยบริการตำรวจทางหลวงเทพสถิต ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/อาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้าง หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ตำบล วัชระแด่ อำเภอ เทพสถิต จังหวัด ชัยภูมิ		
แบบเลขที่	0		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงชัยภูมิ / กรมทางหลวง		
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	4	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	28 ตุลาคม 2564	

นิทัศน์ จรัสพันธุ์
(นิทัศน์ จรัสพันธุ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ณัฐชัย เนตเรืองสถิตย์
(ณัฐชัย เนตเรืองสถิตย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ฉัตรชัย จากกลาง
(ฉัตรชัย จากกลาง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้าง หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งประกอบ - สทล.6 กก.6 บก.ทล.ชัยภูมิ		
สถานที่ก่อสร้าง	หน่วยบริการตำรวจทางหลวงเทพสถิต ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/อาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้าง หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งประกอบ - สทล.6 กก.6 บก.ทล.ชัยภูมิ หน่วยบริการตำรวจ		
แบบเลขที่	0		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงชัยภูมิ กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	2	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	28 ตุลาคม 2564	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สถานีหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงเทพสถิตหน่วยบริการตำรวจทางหลวง จำนวน 1.000 หลังละ 2,534,176.07 บาท	2,534,176.07	
2	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	642,893.00	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้าง หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งประกอบ - สทล.6 กก.6 บก.ทล.ชัยภูมิ		
สถานที่ก่อสร้าง	หน่วยบริการตำรวจทางหลวงเทพสถิต ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/อาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้าง หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งประกอบ - สทล.6 กก.6 บก.ทล.ชัยภูมิ หน่วยบริการตำรวจ		
แบบเลขที่	0		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงชัยภูมิ กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	2	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	28 ตุลาคม 2564	

สรุป		ราคากลาง	3,177,069.07
	ราคากลาง (..... สามล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันหกสิบเก้าบาทเจ็ดสตางค์		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้าง หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งประกอบ - สทล.6 กก.6 บก.ทล.ชัยภูมิ				
	หน่วยบริการตำรวจทางหลวงเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/อาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้าง หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง				
สถานที่ก่อสร้าง	(ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งประกอบ - สทล.6 กก.6 บก.ทล.ชัยภูมิ	ตำบล	วะตะแบก	อำเภอ	เทพสถิต
				จังหวัด	ชัยภูมิ
แบบเลขที่	0				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงชัยภูมิ / กรมทางหลวง				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2564				

นิทัศน์ จรัสพันธุ์
(นิทัศน์ จรัสพันธุ์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ฉัตรชัย จากกลาง
(ฉัตรชัย จากกลาง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ณัฐชัย เนตเรืองสถิตย์
(ณัฐชัย เนตเรืองสถิตย์)
กรรมการกำหนดราคากลาง